

Säkerhet och energibesparing med bästa betyg!

Moderna fönster I Iglo 5 och Iglo 5 Classic systemen är en blandning av skönhet och funktionalitet med avancerade lösningar för energibesparing. Tack vare sofistikerad design och modern teknologi garanterar våra fönster bekväm vardagsanvändning, låga uppvärmningskostnader under vintersäsongen och låga elräkningar för luftkonditionering under sommaren. Dess grundläggande fördelar ligger i den höga säkerhetsnivån, vilket garanterar både din och din familjs säkerhet.

Egenskaper:

Profil

5-kammars profiler tillverkas endast av råmaterial i A-klassen och är 100% återvinningsbara, karmens djup är 70 mm.

Glas

Profilen är utrustad med ett standard glaspaket med $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, enligt PN-EN 674 ($U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ enligt PN-EN 673). Det är även möjligt att använda 3-glaspaket med $U_g=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Beslag

Maco Multi Matic KS beslag levereras som standard med två inbrottsäkra pluggar, Silber-Look beläggning och med fönsterbladets lyftmekanism med spärr för felaktigt handtagläge.

Ytterligare kan profilen utrustas med dolda gångjärn och skydd mot inbrott i RC2 och RC2N klass.

Profilen kan också utrustas med Twin-Fit beslag, som möjliggör dubbel vädringsfunktion genom att bara förflytta handtag en gång.

Tätninglistor

EPDM tätninglistor tillgängliga i svart, grå och grafitgrå.

Färger

Ett brett urval av 43 olika typer av fanér garanterar att man kan arrangera interiören enligt sitt eget önskemål.

U-värde

Iglo 5 Classic 1500 x 1500 mm $U_w=0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *

Iglo 5 1500x1500 mm $U_w=0,95 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *

Iglo 5 1500x1500 mm fönster med $U_w=0,99 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ får ännu bättre resultat med en stängd rulljalusi ($U_w=0,75 \text{ W/(m}^2\text{K)}$)

Ljudisolering

34 - 44 dB

* för ett 1500x1500 mm fönster enligt forskningsinstitutet CSI i Tjeckien



Energibesparande och funktionella lösningar för ditt hem!



Iglo 5 Classic

$U_w = 1,05 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$

Profil – avrundad profil i A-klass ger fönstret ett modernt utseende. Denna egenutvecklade, patenterade lösning bidrar till interiörens unika karaktär. Våra 5-kammars fönster som tillverkas endast av råmaterial av högsta kvalitet bidrar till minskad energiförbrukning och garanterar låga uppvärmningskostnader under vintersäsongen.

Beslag – Maco Multi Matic KS beslag med två inbrotts-säkra pluggar garanterar bekväm vardagsanvändning. Profilen kan också utrustas med Twin-Fit beslag, som möjliggör dubbel vädringsfunktion genom att bara förflytta handtag en gång.

Handtag – högkvalitativa aluminiumhandtag finns i olika färger. Våra handtag bidrar inte bara till fönstrets utseende utan också till bekväm användning av fönstret.

Gångjärn – möjlighet att montera helt osynliga gångjärn, dolda mellan karm och båge, vilket påverkar fönstrets estetik och understryker den moderna designen.

Distansram – galvaniserad stålram eller energibesparande Swisspacer Ultimate som är tillgänglig i olika färger och kan anpassas till färgen på fönstret.



* För 1-luft fönster 1240x1480mm, 3-glas med varmkant Swisspacer, enligt RISE Research Institutes of Sweden

Estetik

Iglo fönster är en kombination av innovation, funktionalitet, banbrytande energibesparande lösningar och elegant stil. Fönstren kan vara rektangulära, triangelformade, runda, trapetsformade, bågformade – dess former begränsas nästan enbart av kundens krav. Den snövita profilen och bred färgskala gör det möjligt att skapa en unik interiör.

Säkerhet

Iglo 5 fönster utrustas med speciell stålarmering i fönsterbladen såväl som i karmarna, vilket ökar fönstrets stabilitet och statiska egenskaper. Moderna MACO omkretsbeslag med lyftsäkringar garanterar ett utmärkt skydd mot inbrott. Förutom detta utrustas fönstren med spärr för felaktigt handtagläge och som få på marknaden utrustas de även med mikroventilationsmekanism och fönsterbladets lyftmekanism, vilket förenklar stängning av fönstret.

Hållbarhet

Den stora förstärkta kammaren i karm och båge tillsammans med profilens utomordentliga statiska parametrar garanterar både hållbarhet och vardagskomfort. Färgstabilitet är en ytterligare fördel, fönstrens färger bleknar inte och behåller sina ursprungliga egenskaper under långa tidsperioder.

Energibesparing

Den optimala konstruktionen av profiler samt glaspaket utrustat med varm ståldinstansram med en värmegenomgångkoefficient $U=0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ garanterar besparing av värmeenergi, optimal inomhustemperatur, samt stort ljusgenomsläpp till lokalen. Tillämpning av högkvalitativa konstruktionsmaterial och EPDM tätninglistor som påverkar fönstrens täthet garanterar skydd mot luftdrag och ökar vattentätheten.

Funktionalitet

Smart styrning av fönster påverkar dess bekväma användning och funktionalitet. Detta system av högsta kvalitet kan styras med hjälp av fjärrkontroll, smartphone eller surfplatta, vilket möjliggör full kontroll.

Flera fördelar:

